

# DIPLOMA in Project Management

Πιστοποιημένο πρόγραμμα από το **University of Northampton**

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΣΤΟΧΟΣ

Το **Diploma in Project Management** αποτελεί ένα χρήσιμο εκπαιδευτικό εργαλείο που απευθύνεται σε όλους τους επαγγελματίες οι οποίοι αναλαμβάνουν την διοίκηση και τον συντονισμό τόσο έργων όσο και ομάδων που διαχειρίζονται έργα.

Το **Diploma in Project Management** καλύπτει ένα ευρύ φάσμα γνώσεων διοίκησης, οργάνωσης και στρατηγικής και οι καταρτιζόμενοι θα έχουν την ευκαιρία να εκπαιδευτούν τόσο σε θεωρητικό επίπεδο μέσω των μαθημάτων, να γνωρίσουν σύγχρονα εργαλεία project management και να χειριστούν πραγματικά project. Συγκεκριμένα θα αναλυθούν οι Βασικές Αρχές Διοίκησης και Διαχείρισης Έργων (Project Management), η ανάλυση, ο σχεδιασμός και η παρακολούθηση έργων, η χρήση των πόρων, οι τρόποι κοστολόγησης του έργου, καθώς και η χρήση λογισμικών πακέτων παρακολούθησης έργων. Θα αναλυθούν διαγραμματικές τεχνικές και θα εφαρμογές σε πρακτικά παραδείγματα και μελέτες περίπτωσης (case studies).

- Το **DIPLOMA in Project Management είναι πιστοποιημένο από το University of Northampton (Curriculum endorsed by the University of Northampton).**

**Γιατί να επιλέξω το Εκπαιδευτικό πρόγραμμα:**

### Πρακτικό πρόγραμμα

Οι καταρτιζόμενοι θα έχουν την ευκαιρία να εκπαιδευτούν τόσο σε θεωρητικό επίπεδο μέσω των μαθημάτων, να γνωρίσουν σύγχρονα εργαλεία project management και να χειριστούν πραγματικά project. Συγκεκριμένα θα αναλυθούν οι Βασικές Αρχές Διοίκησης και Διαχείρισης Έργων (Project Management), η ανάλυση, ο σχεδιασμός και η παρακολούθηση έργων, η χρήση των πόρων, οι τρόποι κοστολόγησης του έργου, καθώς και η χρήση λογισμικών πακέτων παρακολούθησης έργων. Θα αναλυθούν διαγραμματικές τεχνικές και θα εφαρμογές σε πρακτικά παραδείγματα και μελέτες περίπτωσης (case studies).

## Πιστοποίηση

Το πρόγραμμα είναι πιστοποιημένο από το University of Northampton (Curriculum endorsed by the University of Northampton), που έχει λάβει το Χρυσό Βραβείο Αριστείας στη Διδασκαλία TEF (Gold in the Government's Teaching Excellence Framework) & βρίσκεται στην 21η θέση στην κατάταξη Impact Rankings 2021 for UK Universities & στην 200η θέση παγκοσμίως.

### Δυνατότητα συνέχισης για πιστοποίηση:

- **PRINCE2® 7 Practitioner**
- **PRINCE2® 7 Foundation**

**Διάρκεια Προγράμματος: 80 ώρες**

## ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΘΕΜΑΤΟΛΟΓΙΑ

### Εισαγωγή στο Project Management

Μέχρι το τέλος αυτής της ενότητας οι εκπαιδευόμενοι θα καλύψουν τα παρακάτω θέματα :

- Projects & Project Management: ορισμοί, χαρακτηριστικά, παραδείγματα
- ρόλος και οι αρμοδιότητες του Project Manager: Τι κάνει και τι δεν κάνει ένας PM, απαιτούμενες ικανότητες
- Μεθοδολογίες Project Management: σύντομη επισκόπηση (PRINCE2, PMP, Agile)

### Μελέτη Φάσεων Project

Μέχρι το τέλος αυτής της ενότητας οι εκπαιδευόμενοι θα καλύψουν τα παρακάτω θέματα :

- Project Management lifecycle: περιγραφή απαιτούμενων φάσεων ενός project
- Εναρξη (στόχοι, business case, scope management, stakeholders, δομή & οργάνωση, προσχέδιο – project brief)
- Σχεδιασμός(συνολικό πλάνο/ορόσημα-προθεσμίες/διαχείριση πόρων/κατανομή – προγραμματισμός/διαχείριση ρίσκου)
- Εκτέλεση (επικοινωνία, πρόοδος, αναφορές, διαχείριση ποιότητας, κλείσιμο project)
- Έλεγχος (χρονοδιαγράμματα, παραδοτέα, αποτίμηση ποιότητας, αλλαγές)
- Συχνά λάθη που γίνονται στο Project Management

## **Πρακτικά Εργαλεία για Project Management**

Μέχρι το τέλος αυτής της ενότητας οι εκπαιδευόμενοι θα καλύψουν τα παρακάτω θέματα :

- Χρήση MS Excel & Project libre για δημιουργία:
- Work Breakdown Structure
- Gantt chart
- Critical Path
- Logs
- Reports
- Control dashboards
- Statistics

## **Εισαγωγή στο Agile Project Management**

Μέχρι το τέλος αυτής της ενότητας οι εκπαιδευόμενοι θα καλύψουν τα παρακάτω θέματα :

- Εισαγωγή στις Agile Αξίες και Αρχές
- Σύγκριση των καλών πρακτικών Agile/Agile Manifesto με παραδοσιακές Μεθοδολογίες
- Οφέλη που αποκομίζονται από την υιοθέτηση του Agile
- Επισκόπηση των Scrum και Kanban
- Δημοφιλείς ευέλικτες έννοιες και πρακτικές 1: Agile Team Roles, Timeboxes, User Stories, Story Points, Relative Estimation, χρήση
- Δημοφιλείς ευέλικτες έννοιες και πρακτικές 2: Minimum Viable Product, Definition of Done, User Stories και Reality Based Forecasting

## **Εφαρμοσμένες Agile πρακτικές**

Μέχρι το τέλος αυτής της ενότητας οι εκπαιδευόμενοι θα καλύψουν τα παρακάτω θέματα :

- Kanban: Περιγραφή/Πώς μπορεί να γίνει ορατή η εργασία στο Kanban και εντοπισμός των σημείων συμφόρησης ή άλλων εμποδίων
- στη ροή
- Εξερεύνηση του πλαισίου Scrum: Ανάλυση του Scrum της πιο δημοφιλούς από τις ευέλικτες μεθόδους. Περιλαμβάνονται 3 Scrum
- Roles, 4 Scrum Events ή Meetings και 3 Scrum Artifacts
- The Product Backlog
- User Stories. Τεχνικές σχετικής εκτίμησης (Scrum Poker).
- Σχεδιάζοντας το Release, το Sprint και το Daily Planning
- Επίπεδα προγραμματισμού: Release Planning, Iteration Planning & Daily Scrum.

### **Πρακτικά Εργαλεία για Agile**

Μέχρι το τέλος αυτής της ενότητας οι εκπαιδευόμενοι θα καλύψουν τα παρακάτω θέματα :

- Εργαλεία και πρότυπα.
- Πρακτικές ασκήσεις διαδικτυακά εργαλεία για Agile (JIRA), scrum planning poker και retrospectives.
- Πρότυπα για ιεράρχηση προτεραιοτήτων και δημιουργία burndown charts.

### **Εφαρμογές κοστολόγησης**

Μέχρι το τέλος αυτής της ενότητας οι εκπαιδευόμενοι θα καλύψουν τα παρακάτω θέματα :

- Σχεδιασμός Αποθεμάτων, Σχεδιασμός Έργου Τεχνικές Εξομάλυνσης
- Σύνταξη Προϋπολογισμού – Χρηματοροές
- Κόστος Έργου σε Συνδυασμό με το Χρόνο
- Δομική Ανάλυση Έργου – Διαχείριση Κινδύνου
- Συγκριτική Διοίκηση – Εναλλακτικές Λύσεις

### **Εκμάθηση Λογισμικού Διαχείρισης Έργου: Project Libre**

Μέχρι το τέλος αυτής της ενότητας οι εκπαιδευόμενοι θα καλύψουν τα παρακάτω θέματα :

- Εισαγωγή Εργασιών, Οροσήμων και Προθεσμιών
- Διαμόρφωση του Συνολικού Πλάνου του Έργου
- Προγραμματισμός και Κατανομή των Διαθέσιμων Πόρων (Υλικά και Εργασία) στο Έργο
- Βασικά Στοιχεία Κοστολόγησης και Παρακολούθησης του Έργου
- Εκτυπώσεις και Αναφορές

### **Οργάνωση και διαχείριση δεδομένων στο MS Excel**

Μέχρι το τέλος αυτής της ενότητας οι εκπαιδευόμενοι θα καλύψουν τα παρακάτω θέματα :

- Δομές ελέγχου στο MS Excel
- Περιγραφική στατιστική στο MS Excel
- Το MS Excel ως εργαλείο βάσης δεδομένων
- Συγκεντρωτικοί Πίνακες (Pivot tables) στο MS Excel

## Επεξεργασία και Ανάλυση Δεδομένων στο Power BI

Μέχρι το τέλος αυτής της ενότητας οι εκπαιδευόμενοι θα καλύψουν τα παρακάτω θέματα :

- Εισαγωγή στο Power BI
- Εισαγωγή δεδομένων & δημιουργία αναλύσεων (visualizations)
- Απεικόνιση πληροφορίας σε αναφορές του Power BI
- Επεξεργασία & οργάνωση δεδομένων στο Power BI
- Προχωρημένες επιλογές απεικόνισης & ανάλυσης δεδομένων

## Αναλυτικό Ωρολόγιο Πρόγραμμα

<b>Παρασκευή, 8 Νοέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Τρίτη, 12 Νοέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Παρασκευή, 15 Νοέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Τρίτη, 19 Νοέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Παρασκευή, 22 Νοέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Τρίτη, 26 Νοέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Παρασκευή, 29 Νοέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Τρίτη, 3 Δεκέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Παρασκευή, 6 Δεκέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Τρίτη, 10 Δεκέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Παρασκευή, 13 Δεκέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Τρίτη, 17 Δεκέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Παρασκευή, 20 Δεκέμβριος 2024</b>	18:00 - 22:00
<b>Τρίτη, 7 Ιανουάριος 2025</b>	18:00 - 22:00
<b>Σάββατο, 11 Ιανουάριος 2025</b>	18:00 - 22:00
<b>Τρίτη, 14 Ιανουάριος 2025</b>	18:00 - 22:00
<b>Σάββατο, 18 Ιανουάριος 2025</b>	18:00 - 22:00
<b>Τρίτη, 21 Ιανουάριος 2025</b>	18:00 - 22:00

- **Κόστος έκδοσης Πιστοποιητικού από το University of Northampton : 150€**
- Με την εγγραφή καταβάλλεται προκαταβολή 20%.

Δικαιούχος: Epsilon Net A.E με αριθμό Γ.Ε.ΜΗ. 38383705000



**Πληροφορίες – Εγγραφές:** 211 500 7000

& 231 098 1700

**E mail:** [info@epsilonlearning.gr](mailto:info@epsilonlearning.gr)

**Εκπαιδευτικό πρόγραμμα  
& Εκπαιδευτικό Υλικό  
1.100€**